イノベーションの促進に向けて

- 生産性向上の鍵は、イノベーション。安倍政権は、政権発足当初より「日本を世界でもっともイノベーティブな国に」を掲げて取組を強化。
- 日本再興戦略での方針(2013年:CSTIの司令塔機能強化、2014年:研究開発法人の橋渡し機能強化、2015年:イノベーション視点からの大学改革、ベンチャー創出の環境整備)

これまでの取組

大学改革

• ガバナンス改革法 (2014年6月)

学長のリーダーシップ確立 (学長補佐体制の強化、教授会の役割の明確化)

- 国立大学経営力戦略の策定(2015年6月)
- a. 大学間競争の活性化による機能強化
 - 大学毎のビジョン・戦略に基づく自己改革 (自己収入拡大、組織の新陳代謝、強み強化)
- 学長裁量経費の充実
- -3つの類型(※)に応じた重点支援 (評価に基づく予算のメリハリ配分)
 - ※ 世界に伍する大学 特定分野を伸ばす大学 地域貢献型の大学
- b. トップ大学のグローバル競争を促す制度創設
- 指定国立大学制度

大胆な規制緩和で自ら稼ぐ、内外の優れた研究者・ 留学生を呼び込む

- <u>卓越大学院制度</u> 異分野融合領域等で、複数の機関が連携して形成

研究開発法人改革

- 大学の技術を迅速に実用化につなげる、研究開発 法人の「橋渡し」機能を強化
- 特定研究開発法人制度の創設

産学官連携推進

• 研究開発税制の改正 (2015年度~) (企業と大学・研究開発法人の共同研究の税額 控除を12%から最大30%に引き上げ)

現在起きている変化

運営費交付金の配分への競争原理の導入により、学長のリーダーシップの下、大学の自己改革の動きが加速(組織の改編、国際連携等)

財源多様化による交付金依存度の低減を目指し、産学官連携の取組の強化の動き

指定国立大学を見据えた学内の教育研究 基盤の強化の動き

研究開発法人での<u>「橋渡し」機能強化、産</u>学官連携の拠点化を目指す動き

を 3 倍増を中期 計画に明記するほか、公設試と連携し 地域のシーズの発掘努力を強化

物材機構:化学・鉄鋼業界等との非競争領域でのオープンイノベーション拠点化の動き

産業界から見れば、大学・研究開発法人には産学官連携を進める上で解決すべき課題が存在(体制面、知財等)。これらの課題の解決に向けた<u>ガイドラインを策定中(経団連、経産省、文科省)</u>民間投資3倍増へ向けて取り組み

今後の課題

少なくとも5つの大学・国立研究 開発法人について世界トップ人 材や企業との共同研究施設を 備えた、世界最先端の戦略研 究拠点化 (日本再興戦略2016)

- ・大学・研究開発法人のグローバル化、オープンイノベーション拠点化
- ・A I 分野等戦略分野における関係省 庁の実効的な連携体制構築
- ・戦略分野における世界トップノッチ研究チームの受入れ
- ・埋もれている優れた特許活用、海外 からの投資促進、ベンチャー支援

地域イノベーションの推進

戦略分野・領域で強みのある研究者(大学)とサポートする自治体・産業界でチーム を編成し、地域イノベーションを加速

大学等への民間投資拡大の具体化

企業からの大学、研究開発法人への 投資3倍増を目指す (日本再興戦略 2016)

- ・「組織」対「組織」の本格的な産学連携
- ・オープンイノベーション加速のため、大学改革 を促進(経営システム改革、戦略的資源配分、人事給与システム改革)